**Index of Claims** 

Appl	ication	/Control	No.

10/712,126

Examiner

Dung (Michael) T. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YAMAMOTO ET AL.

Art Unit

2828

1	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim			_		Date	e					Cla	im			_		)a
Final	Original	42164										Final	Original					
	1			_	-	$\vdash$		-	$\vdash$				51			_	_	H
<u> </u>	2	$\vdash$		$\vdash$	-	一	<del> </del>	1	$\vdash$				52	_	_			r
	3			$\vdash$	_		$\vdash$	_	Н				53					T
	4	$\vdash$		$\vdash$	┰	<del>                                     </del>							54					┢
	5												55			П		Г
	6												56					
	7				Ī								57					
	8												58					L
	9						L		_	L			59		L			L
	10			<u> </u>									60					L
	11			L	<u> </u>	<u> </u>	L						61	_	_	Ш		L
	12					<u> </u>	L	_	_	ļ			62	<u> </u>				L
	. 13					<u> </u>	L	L	_	L_			63	<u> </u>	<u> </u>			L
	14				ļ	<u> </u>	<u> </u>	_					64	_	_		_	L
	15					<u> </u>	Ь.						65	<u> </u>				L
	16				_	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L			66	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L
<u> </u>	17			_		<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			67	_	<u> </u>	Ш		L
ļ	18			_	<u> </u>	┡	⊢	<u> </u>	_	ļ			68	_	<u> </u>	Н		L
	19	<u> </u>		┡		<u> -</u>	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢			69	_	_	Н		L
<u> </u>	20				┡	├	├	_		<b>!</b>			70	<del> </del>	_			L
	21	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del>	_	├	ļ	-				71 72	├-	_		_	┝
<b>_</b>	22	├		⊢	⊢	├-	┝	<u> </u>	┝	-	ł		73		_		_	┝
	23	├—			⊢	-	-	├-	┞	⊢	ł		74	├	-		<u> </u>	┞
	24 25	├-	_	-	$\vdash$	╀	├	├			ł		75	├	⊢	$\vdash$		┝
	26	-		⊢	⊢	├-	┢	┢	-	⊢	ł		76	-	-	-	-	┝
-	27	<del> </del>		⊢	┝	╁╌	├	╁	-		ł		77	$\vdash$		-	-	┞
	28	┢		$\vdash$	┢	╁─╴	╁	├	-		ł		78	┢	┢	H	┝	┝
	29	┢		┢	-	┢	⊢	┢╌	-	-	1	<del></del>	79	├─	┢	H	┢	H
	30	$\vdash$		-	<del>                                     </del>	╆	⊢	╁	-	$\vdash$	ĺ	<u> </u>	80	$\vdash$	H		-	H
	31	┢		$\vdash$	╁╌	╁	$\vdash$	╁	-	┢	1		81	÷	-	$\vdash$	_	H
	32	┢		┢	<del>  -</del>	┢	$\vdash$	┢	┪		ł		82	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	_	t
<u> </u>	33	$\vdash$	_	$\vdash$	1	┢	$\vdash$	┢	-	<u> </u>	1		83		┢		_	T
	34	$\vdash$		T	$\vdash$	┢	T	┢			1		84		$\vdash$			T
	35	T		$\vdash$	T		t	⇈			1		85	-				Τ
	36	<u> </u>		Г	T	Т	$\vdash$	Т	I	Г	1		86	(:1-				T
	37	t		Γ	Γ	1	Т			Г	1		87					Γ
l	38	T	Г		Π	T	Т	Π	Γ	Г	1		88				Г	Γ
	39	Г		Г	Π						]		89					Γ
	40							$\Box$			]		90	$\dot{\Xi}$				Γ
	41									L	]		91	Lī.				
	42										]		92	$\coprod$				L
	43										]		93	$\coprod$				Ĺ
	44	L						匚					94	$\coprod$			Ĺ	Ĺ
	45												95	V			Ĺ	
	46		Ĺ	L	$\Box$	$\Box$	$\Box$				1		96				L.	L
	47			匚	匚	匚			匚				97	_		$oxed{oxed}$	L	L
	48	<u> </u>	L	L	L	_	_	L	L	L			98	<u> </u>			ļ	L
<u> </u>	49		L	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	L_		ļ	99	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	L
l	50					<u>L</u> _		<u> </u>		L			100	<u></u>	L		L	L

Cla	Claim Date									
						$\neg $				
1 = 1	اقا									
i.e	į									
ΙŒ	3									
	51									
	52	$\vdash$								
<b>—</b>	52						_		-	
-	53	_	-			-	-		$\vdash$	
	54			Н					_	
	55								Ш	
	56									
	57									
	58									
	59								_	
	60	H	-						-	
-	64	_	_			-				
-	61	-	_	H					H	
	62	_							Щ	
L	63									
	64									
	65									
-	66	$\vdash$		_		_				
<del> </del>	67	H	H	-	$\vdash$	Н		<u> </u>	_	
	07	-		$\vdash$	_	_		_		_
<u> </u>	68					_		_		_
L	69									<u></u>
	70									
	71									
	72	Г								
	72 73	$\vdash$			Н	_	$\overline{}$		-	-
	74	<del> </del>	$\vdash$		-	$\vdash$	—	_	-	$\vdash$
	74	┝	$\vdash$			_	_			-
	75	_		ļ	_	_		$\vdash$		_
	76	L	L						L	
	77									
	78 79									
	79									
	80		Н		_	_	_	_		
-	81	-	-	-			_		_	-
<u> </u>	01	工	-	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	⊢-
	82	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<b>.</b>	Щ		<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>
	83		L	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L_	<u> </u>	
L	84		L	L	L		Ŀ	L		
	85							_	<u>Γ</u>	
	86	+	_		Γ					Г
	87	Ė				$\vdash$		_	┢	
-	88	-	-	-	$\vdash$	-	H	$\vdash$	-	<del>                                     </del>
$\vdash$	00	-	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
<u> </u>	89	Ļ.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L-	<b> </b> _	_	<u> </u>
	90	$\overline{}$	L_	$oxed{oxed}$			L_	L_	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$
	91	ĹĹ	L		,	L	L		L	
	92	П								
	93	T	Г	Π	Г	i		Γ	Ī .	
-	94	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
		1	4	<del> </del>	├-	$\vdash$	Η-	-	$\vdash$	$\vdash$
	95	Ϋ́	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├—	⊢	-	$\vdash$
	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>
	97				L	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L	_	_
	98	L	L		L	L	L	L		L
	99		T						Γ	
	100	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢		Ι	<u> </u>	Г	Т

Claim					- [	ate				
										$\Box$
-	Original				1					
Final	<u>:</u> B				4					
ш	ŏ				•					
				_	- ;					Ш
	101									Ш
	102									
	103									Ш
	104									
	103 104 105									
	106				٠,					
	107				. ;					
	108				ţ					
	109				٠,					
	108 109 110				-1					
	111	$\vdash$			¥					
	112			Н	*	г				
	113		Ι	$\vdash$	4			<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
-	114	$\vdash$	$\vdash$			-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	115	-	<u> </u>	-			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	112 113 114 115 116 117	$\vdash$	-	<del>  </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	110			H			├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	117	<del> </del>	Ь	$\vdash$	$\vdash$		⊢-	<u> </u>	⊢	H
	118 119 120	_		ļ	•		-	<u> </u>	-	Н
	119	<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	
	120	_			<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	121	_					_	_	_	Щ
	122	_	_		٠ ا	_	_	_	<u> </u>	Ш
	123			<u> </u>	- 1	Ŀ		_	_	
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131			L	_		Щ	<u> </u>	L	Ш
Ĺ	125		_		Ţ	L		<u> </u>		Ш
L	126			L	<u> </u>		L			Ш
	127				L.		L		L	Ш
	128									
	129									
	130			Г			Π			
	131				-					
	132	$\vdash$						Г		
	133	_	_	Т	1	$\vdash$	T			П
<del> </del>	132 133 134	$\vdash$	<del>                                     </del>	T			<b>-</b>	<u> </u>	$\vdash$	П
-	135	$t^-$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>		_	Т		Н
	135 136	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	137	╁	$\vdash$	+-	H		$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	H
<del> </del>	137 138 139	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del> </del>	120	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	┢	-	H
<del> </del>	140	-		-	;	-	$\vdash$		$\vdash$	Н
<u> </u>		$\vdash$	├	-	_		⊢	-	<del>  -</del>	Н
<u> </u>	141	├-	├	$\vdash$	7	$\vdash$	<del> </del>	-	⊢	Н
	142	<b>—</b>	$\vdash$	<b>—</b>		$\vdash$	-	$\vdash$	├	$\vdash$
	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	,		<u> </u>		<u> </u>	Ш
	144		<u> </u>	_	-		<u> </u>	L_	<u> </u>	
	145	L			_	<u></u>	_	_	<u> </u>	
	146	L		<u></u>	Ŀ	_	<u> </u>		L_	Ш
	147	L	L_		!	<u></u>	<u></u>			
	148						<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	
	149			L			L			
	150	Γ								
		_			<del></del> -				_	